Niveau(x) d'enseignement: 2 Numéro EDUQ : 8270607
Centre d'intérêt: 270

Pierre-Joly, Régine, 1948-.

Caractéristiques des enfants du préscolaire à la C.E.C.M. : étude statistique / Régine Pierre-Joly, Suzanne Fortin. -- [Montréal] : Commission des écoles catholiques de Montréal, Recherche sur le développement psycholinguistique des enfants de milieux défavorisés, [1973].
25 f. : graph. ; 28 cm. -- (Document de travail / Commission des écoles catholiques de Montréal)

Titre de la couv.

Cote Dewey: 372.18'09714'28/P622c Cote LC: LB/1117

Descripteur(s): *Milieu défavorisé *Caractéristiques de l'enfant *Caractéristiques familiales *Caractéristiques socio-économiques *Préscolaire (Niveau) *Maternelle (Niveau)

Identificateur(s) de sujet: *Maternelle quatre ans

Dans le cadre de la recherche sur le développement psycholinguistique des enfants en milieux défavorisés, la CECM a été amenée à définir les caractéristiques de sa population pré-scolaire pour pouvoir constituer un échantillon représentatif. Le présent rapport décrit brièvement les données statistiques recueillies, lors d'une cueillette d'informations. Les six caractéristiques suivantes sont prises en considération: le milieu, le revenu des parents, leur scolarité, le genre d'emploi du père et de la mère, le nombre d'enfants et le rang dans la famille, le mois de naissance.

Des fiches de renseignements ont été distribuées à environ 3000 enfants et complétées par appels téléphoniques à tous les parents qui n'avaient pas rempli la fiche ou l'avaient rempli de façon incomplète. Après élimination des enfants trouvés déficients et de ceux provenant de familles bilingues, la population étudiée se ramène à 2108 enfants. En milieu défavorisé, les statistiques ont été obtenues directement auprès des enfants fréquentant les maternelles quatre ans. En milieu moyen et favorisé, elles l'ont été à partir des enfants de cinq ans inscrits dans les maternelles.

Type de document: r
Région(s) administrative(s): 063
Notice(s) connexe(s): 8270606
Financement: Bénéficiaire - CECM
Organisme(s) source(s) - MEQ - DGDP
Programme(s) de subvention - PARC
Auteur de l'analyse: fr

E D U Q 8270607

caractéristiques des enfants du préscolaire à la c.e.c.m.

(étude statistique)

Régine Pierre-July

Suzanne Fortin

document de travail

RECHERCHE SUR
LE DEVELOPPEMENT PSYCHOLINGUISTIQUE
DES ENFANTS DE MILIEUX DEFAVORISES.

BUREAU DE PSYCHOLOGIE C.E.C.M.

E D U Q 8270607

caractéristiques des enfants du préscolaire à la c.e.c.m.

(étude statistique)

Régine Pierre-Joly

Suzanne Fortin

document de travail

RECHERCHE SUR
LE DEVELOPPEMENT PSYCHOLINGUISTIQUE
DES ENFANTS DE MILIEUX DEFAVORISES,

BUREAU DE PSYCHOLOGIE C.E.C.M.

E D U Q 8270607

Statistiques sur les caractéristiques de la population préscolaire de la CECM

Dans le cadre de la recherche sur le développement psycholinguistiques des enfants en milieux défavorisés, nous avons été amenées à définir les caractéristiques de la population pré-scolaire de la CECM pour pouvoir constituer un échantillon représentatif. Nous avons ainsi dû recueillir des informations sur 3,000 enfants du territoire de la CECM. Dans ce rapport nous présenterons brièvement les statistiques obtenues, qui seront éventuellement analysées.

Population étudiée

La recherche devait atteindre la population des enfants de 4 ans du territoire de la CECM. En milieu défavorisé (écoles de stanines 1,2 et 3) il était possible d'obtenir directement l'information voulue auprès des enfants fréquentant les maternelles 4 ans et d'y choisir l'échantillon. Cependant, en milieux moyen (stanines 4, 5 et 6) et favorisé (stanines 7,8 et 9), comme il n'y a pas de maternelle 4 ans, les statistiques ont été compilées à partir des enfants de 5 ans inscrits dans les maternelles de la CECM; les groupes expérimentaux ont donc été constitués à partir des frères et soeurs âgés de 4 ans pour une grande partie et complétés en consultant les registres de paroisse et de la Société canadienne pour la santé mentale (principalement pour recruter des enfants uniques et aînés).

L'échantillon pour la recherche sur le langage est donc de 4 ans dans tous les milieux, mais il a été constitué à partir d'une population d'enfants de 4 ans en milieux défavorisés et d'enfants de 5 ans en milieux moyens et favorisés.

.../2

Les fiches de renseignements ont été distribuées à environ 3,000 enfants. Nous avons ensuite systématiquement téléphoné à tous les parents qui n'avaient pas rempli la fiche ou l'avaient rempli de façon incomplète. Nous avons toutefois éliminé les enfants trouvés déficients, ainsi que ceux qui provenaient des familles bilingues. Enfin certains parents n'ayant pu être rejoints d'aucune façon, la population étudiée comprend finalement 2,108 enfants.

Caractéristiques étudiées

La population fut étudiée sur les caractéristiques suivantes:

a) milieu (stanines)

b) revenu des parents

c) scolarité des parents

d) genre d'emploi du père et de la mère

e) nombre d'enfants et rang dans la famille

f) mois de naissance

a) Milieu

Le milieu est défini à partir des stanines attribuées à chaque école dans l'étude de Claude Forest (1972)

	STANINES
Milieu défavorisé	1 - 2 - 3
Milieu moyen	4 - 5 - 6
Milieu favorisé	7 - 8 - 9

En milieu défavorisé les fiches ont été distribuées à tous les enfants fréquentant la pré-maternelle. En milieux moyen et favorisé , elles ont été envoyées à un certain nombre d'écoles représentant chaque stanine . (Voir liste en Appendice). Le tableau 1 présente la distribution des sujets en fonction du stanine de l'école.

b) Revenu

Il y a six catégories de revenus:

CATEGORIE	REVENU
A	4,000 et moins
B	4,500 à 8,000
C	8,500 à 12,000
D	12,500 à 16,000
F	16,500 à 20,000
F	20,000 et plus

On demandait aux parents d'indiquer la catégorie à laquelle ils appartenaient. S'il y avait deux revenus dans une famille, on additionnait la moyenne des deux catégories et on attribuait la catégorie correspondante. (Tableaux 2,3; figures 1 à 4)

c) Scolarité

La scolarité était également divisée en six catégories:

CATEGORIE	ANNEES DE SCOLARITE
A	1 à 3
B	4 à 7
C	8 à 9
D	10 à 12
E	13 à 14
F	15 et plus

Ici seule la scolarité la plus élevée était considérée. En effet, il n'était évidemment pas question d'additionner les degrés de scolarité; on peut, cependant

supposer que la scolarité la plus élevée est déterminante par rapport au niveau socio-culturel de la famille. La distribution des sujets selon ces 6 catégories est également présentée en fonction du milieu et des stanines (Tableau 4 et 5, figures 5 à 8).

d) Genre d'emploi

Les catégories d'emploi ont été définies en fonction de quatre critères: description de l'emploi, années de scolarité, revenu et années d'expérience (estimées d'après l'âge). (Tableau 6 et 7).

CATEGORIES	CONTENU	EXEMPLES
Professionnel	Détenteurs d'un diplôme universitaire ou d'une expérience équivalente	Médecin Avocat Comptable agréé Administrateur
Technicien spécialisé	Scolarité Cegep ou l'équivalent	Techniciens en électronique Techniciens de laboratoire Infirmières Techniciens en administration ou l'équivalent en expérience.
Ouvrier spécialisé	Scolarité de Secondaire V ou de 12e année ou Institut de technologie ou Ecole des Arts et Métiers	Plombiers, mécaniciens, électriciens, peintres, certains vendeurs, chauffeurs de poids lourds, employés de bureaux (12e année ou équivalent), puéricultrices spécialisées, secrétaires.

CATÉGORIES	CONTENU	EXEMPLES
Ouvrier semi-spécialisé	Scolarité de Secondaire IV ou 9e année ou l'équivalent	Opérateurs, chauffeurs, presseurs, dactylos (9e année) couturières, tailleurs, vendeurs et vendeuses
Ouvrier non-spécialisé	Scolarité inférieure à une 9e année	Journaliers, manoeuvres, livreurs, concierges, préposés (ées) à l'entretien, chauffeurs, livreurs, garçons et filles de table.
Arts		Musiciens, manipulatrice de marionnettes.
Pension-chômage	Personnes ayant pour seul revenu les prestations de l'Assurance-Chômage, du Bien-Etre social, une pension d'invalidité, une pension alimentaire (femmes séparées et divorcées)	
Ménagères	Femmes sans emploi à l'extérieur et sans revenu personnel.	
Non-indiqué	Emplois non-indiqués sur les fiches de renseignements	

.../6

e) Nombre d'enfants et rang dans la famille

Le tableau 8 montre la distribution des sujets dans chaque milieu selon la place occupée par l'enfant dans la famille et le nombre d'enfants dans la famille. Ce tableau comporte aussi des catégories pour les enfants de parents séparés et les enfants placés en foyer nourricier.

f) Mois de naissance

Enfin le tableau 9 présente la distribution des sujets dans chaque milieu selon le mois de naissance.

TABLEAU 1

Distribution des garçons et des filles

selon le stanine de l'école

STANINE	G	F	TOTAL	
1	68	65	133	
2	98	84	182	milieu défavorisé
3	195	130	325	640 - 30.36%
4	84	69	153	
5	143	155	298	milieu moyen
6	149	166	315	766 - 36.34%
7	167	162	329	
8	115	119	234	milieu favorisé
9	69	70	139	702 - 33.30%
TOTAL	1088	1020	2108	

TABLEAU 1

Distribution des garçons et des filles

selon le stanine de l'école

STANINE	G	F	TOTAL	
1	68	65	133	
2	98	84	182	milieu défavorisé
3	195	130	325	640 - 30.36%
4	84	69	153	
5	143	155	298	milieu moyen
6	149	166	315	766 - 36.34%
7	167	162	329	
8	115	119	234	milieu favorisé
9	69	70	139	702 - 33.30%
TOTAL	1088	1020	2108	

TABLEAU 2

Distribution des sujets des trois milieux selon les catégories de revenus

REVENU	MILIEU						TOTAL	
	Défavorisé		Moyen		Favorisé			
	f	%	f	%	f	%	f	%
A	227	35.47	85	11.1	60	8.55	372	17.65
B	299	46.72	298	38.9	184	26.21	781	37.05
C	96	15.00	304	39.69	240	34.19	640	30.36
D	14	2.19	55	7.18	119	16.95	188	8.92
E	2	0.31	18	2.35	52	7.41	72	3.41
F	2	0.31	6	0.78	47	6.70	55	2.61
TOTAL	640	100%	766	100%	702	100%	2,108	100%

TABLEAU 3

Distribution des sujets selon le stanine de l'école

et la catégorie de revenu

Revenu	Stanine 1		2		3		4		5		6		7		8		9		Total	
	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%
A	60	45.11	81	44.50	86	26.46	30	19.60	35	11.74	20	6.34	34	10.33	17	7.26	9	6.47	372	17.64
B	61	45.86	77	42.30	161	49.53	66	43.13	107	35.90	125	39.68	90	27.35	71	30.34	23	16.54	781	37.04
C	11	8.27	20	10.98	65	20.00	49	32.02	123	41.27	132	41.90	125	37.99	78	33.33	37	26.61	640	30.36
D	1	.75	2	1.09	11	3.38	6	3.92	23	7.71	26	8.25	63	19.14	32	13.67	24	17.26	188	8.91
E	0	0	0	0	2	.61	1	.65	7	2.34	10	3.17	9	2.73	24	10.25	19	13.66	72	3.41
F	0	0	2	1.09	0	0	1	.65	3	1.00	2	.63	8	2.43	12	5.12	27	19.42	55	2.60
TOTAL	133	100%	182	100%	325	100%	153	100%	298	100%	315	100%	329	100%	234	100%	139	100%	2,108	100%

.../10

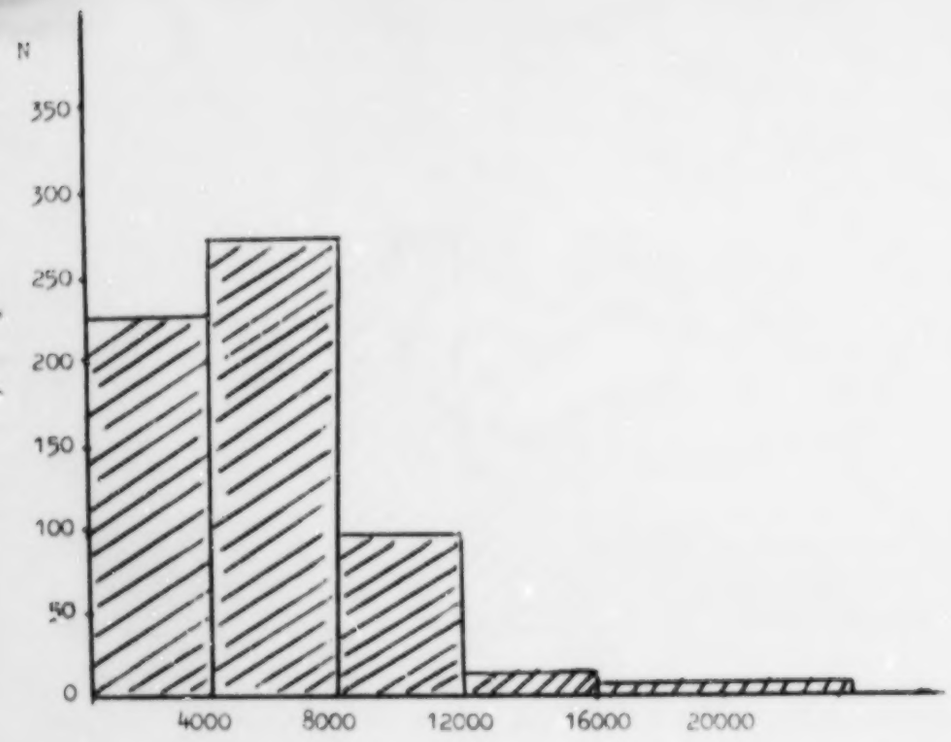

Fig. 1 Distribution des sujets du milieu défavorisé selon les catégories de revenu

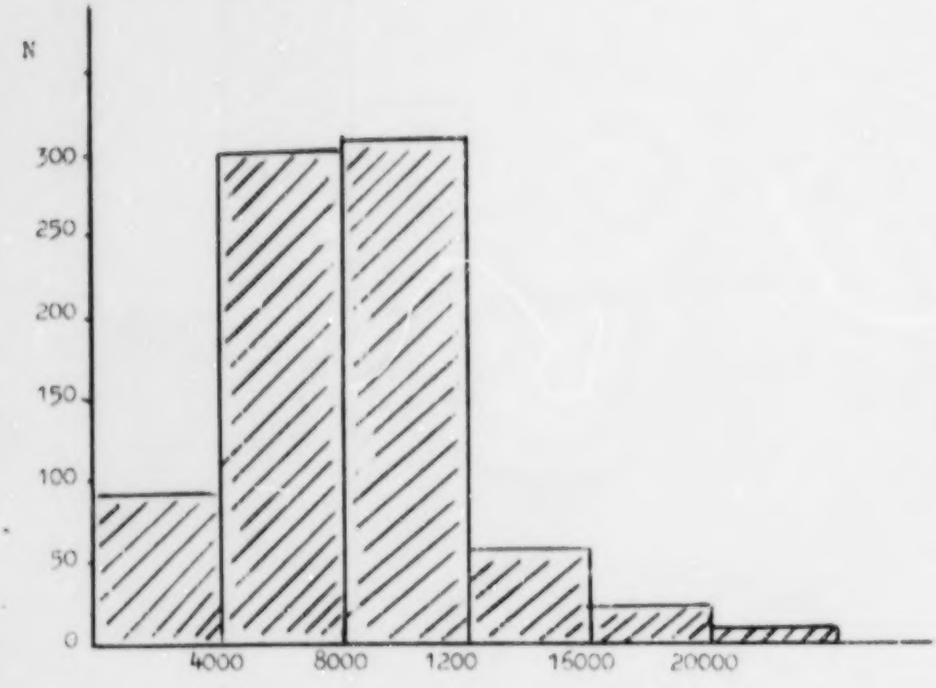

Fig. 2 Distribution des sujets du milieu moyen selon les catégories de revenu

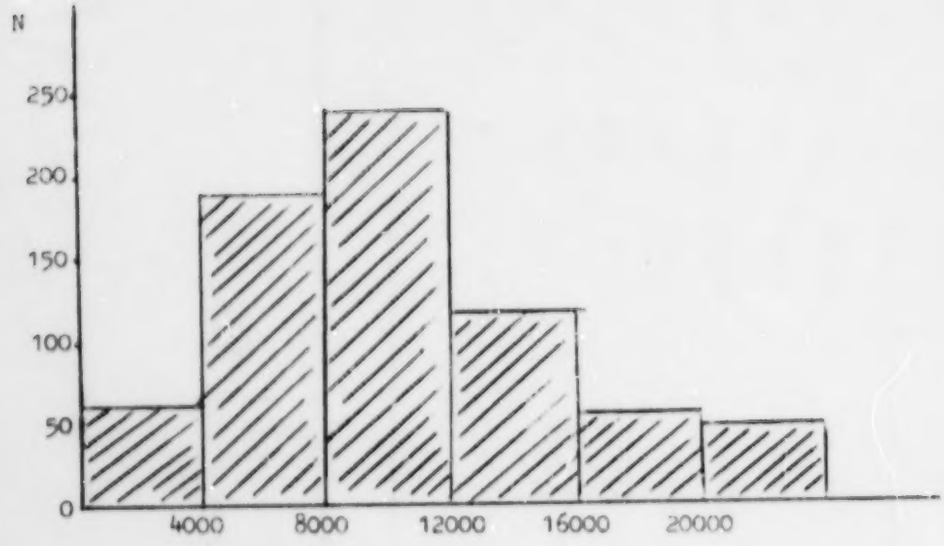

Fig. 3 Distribution des sujets du milieu favorisé selon les catégories de revenu

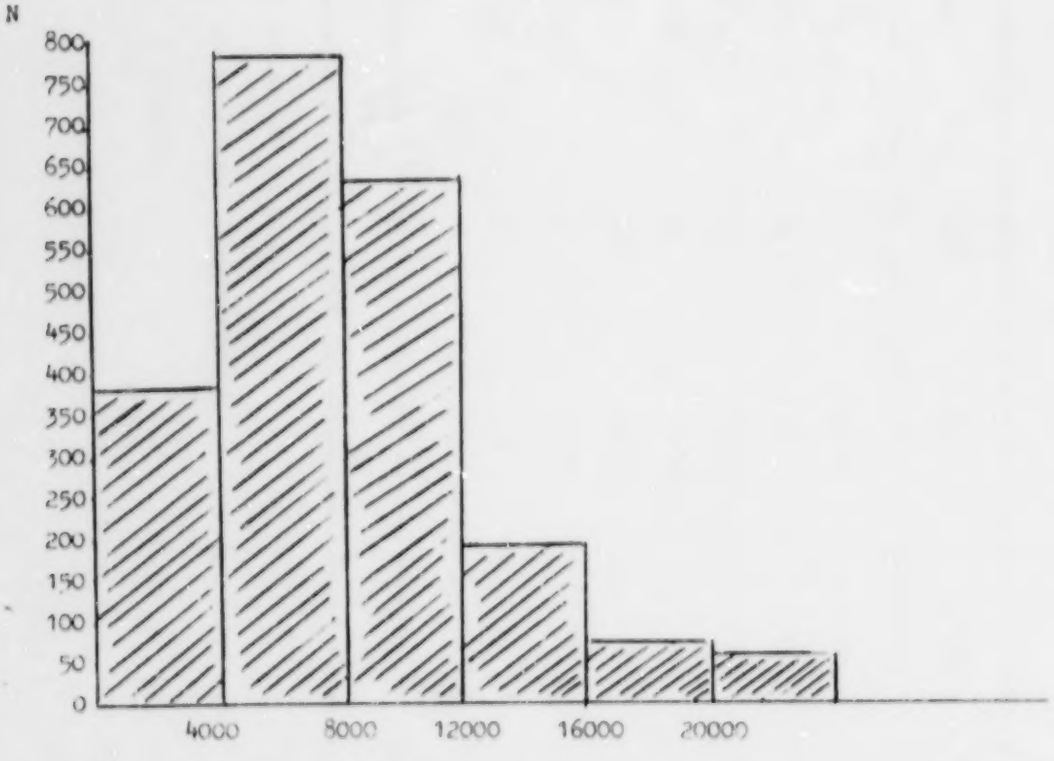

Fig. 4 Distribution de la population globale selon les catégories de revenu

TABLEAU 4

Distribution des sujets des trois milieux

selon la scolarité des parents

Scolarité	Milieu						Total	
	Défavorisé		Moyen		Favorisé			
	f	%	f	%	f	%	f	%
A	16	2.50	0	0	0	0	16	.76
B	205	32.03	122	15.93	46	6.55	373	17.69
C	196	30.63	222	28.98	152	21.65	570	27.04
D	199	31.09	334	43.60	285	40.60	818	38.80
E	14	2.19	50	6.53	86	12.25	150	7.12
F	10	1.56	38	4.96	133	18.95	181	8.59
TOTAL	640	100%	766	100%	702	100%	2,108	100%

.../13

TABLEAU 5

Distribution des sujets selon le stanine

de l'école et la scolarité des parents

Revenu	Stanine 1		2		3		4		5		6		7		8		9		Total	
	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%
A	8	6.01	4	2.19	4	1.23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	.75
B	55	41.35	51	28.02	99	30.46	39	25.49	47	15.77	36	11.42	26	7.90	17	7.26	3	3.33	373	17.69
C	35	26.31	63	34.61	98	30.15	40	26.14	84	28.18	8	2.53	77	23.40	48	20.51	27	19.42	570	27.03
D	33	24.81	55	30.21	111	34.15	62	40.52	130	43.62	142	45.07	152	46.20	95	40.59	38	27.33	818	38.80
E	1	.75	5	2.74	8	2.46	4	2.61	22	7.38	24	7.61	38	11.55	27	11.53	21	15.10	150	7.11
F	1	.75	4	2.19	5	1.53	8	5.22	15	5.03	15	4.76	36	10.94	47	10.94	50	35.97	181	8.58
TOTAL	133	100	182	100%	325	100%	153	100%	298	100%	315	100%	329	100%	234	100%	139	100%	2108	100%

.../14

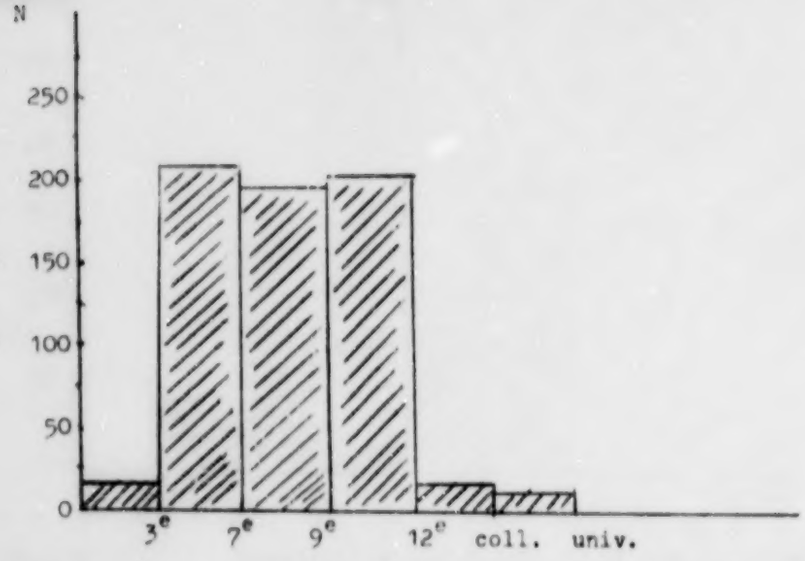

Fig. 5 Distribution des sujets du milieu défavorisé en fonction de la scolarité des parents

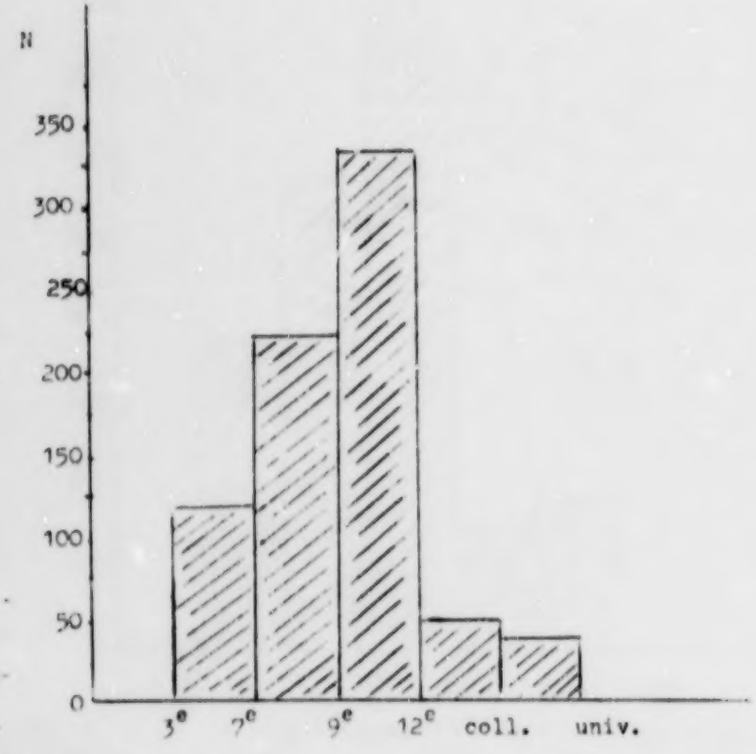

Fig. 6 Distribution des sujets du milieu moyen en fonction de la scolarité des parents

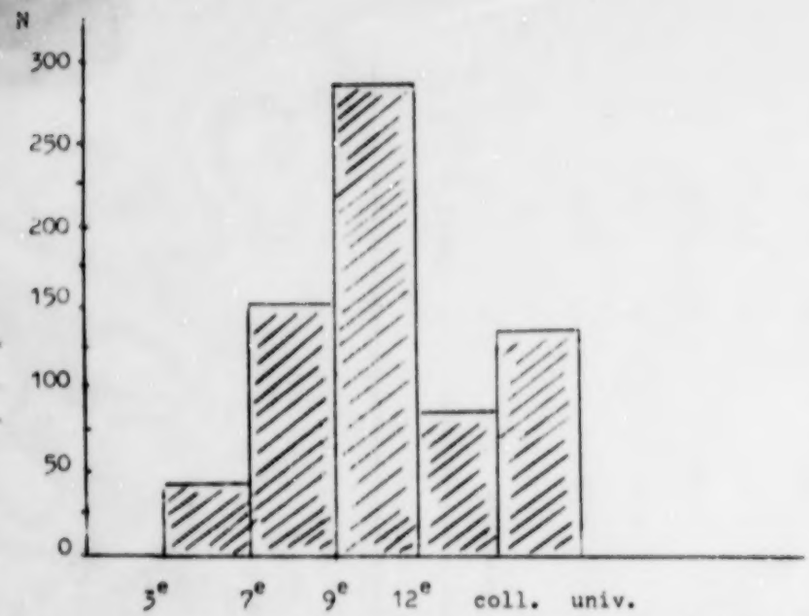

Fig. 7 Distribution des sujets du milieu favorisé en fonction de la scolarité des parents

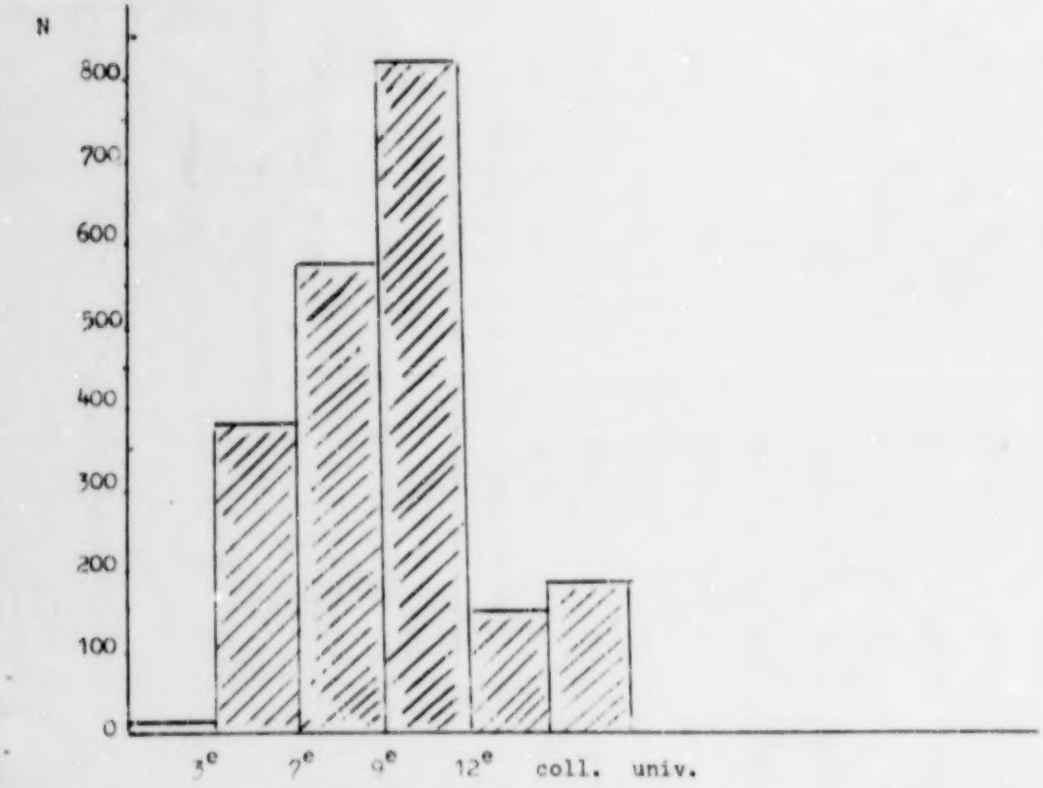

Fig. 8 Distribution de tous les sujets en fonction de la scolarité des parents

Tableau 6

Classification des mères selon le milieu

et le genre d'emploi

Emploi	Milieu						Total		
	Défavorisé		Moyen		Favorisé				
	f	%	f	%	f	%	f	%	
Professionnel	1	0.16	7	0.91	9	1.28	17	0.81	
Technique	4	0.63	6	0.78	24	3.42	34	1.61	
Spécialisé	13	2.03	39	5.09	29	4.13	81	3.84	
Semi-spécialisé	23	3.60	46	6.01	26	3.70	95	4.51	
Non-spécialisé	17	2.66	21	2.74	11	1.57	49	2.32	Salariés
Arts	0	0	2	0.26	1	0.14	3	0.14	13.24%
Pension-chômage	77	12.03	42	5.48	20	2.85	139	6.60	
Séparé	3	0.47	4	0.52	5	0.71	12	0.57	
Décédé	2	0.31	0	0	0	0	2	0.09	
Etudiants	4	0.63	2	0.261	4	0.569	10	0.47	
Ménagères	485	75.78	590	77.02	569	81.05	1644	77.99	Autres
Non-indiqué	11	1.72	7	0.91	4	0.57	22	1.04	86.76%
	640	100%	766	100%	702	100%	2108	100%	

TABLEAU 7

Classification des pères selon le milieu et le genre d'emploi

Emploi	Milieu						Total		
	Défavorisé		Moyen		Favorisé				
	f	%	f	%	f	%	f	%	
Professionnel	9	1.41	43	5.61	128	18.23	180	8.54	
Technique	18	2.81	42	5.48	118	16.81	178	8.44	
Spécialisé	116	18.13	248	32.38	209	29.77	573	27.18	
Semi-spécialisé	143	22.34	223	29.11	141	20.09	507	24.05	
Non-spécialisé	170	26.56	103	13.45	44	6.27	317	15.04	Salariés
Arts	2	0.31	3	0.39	0	0	5	0.237	83.49%
Pension chômage	69	10.78	19	2.48	15	2.14	103	4.89	
Séparé	78	12.19	70	9.14	31	4.42	179	8.49	
Décédé	10	1.56	4	0.52	5	0.71	19	0.90	
Etudiants	5	0.78	1	0.13	1	0.14	7	0.33	Autres
Non-indiqué	20	3.13	10	1.31	10	1.42	40	1.90	16.51%
	640	100%	766	100%	702	100%	2108	100%	

TABLEAU 8

Distribution des sujets de chaque milieu selon le rang

et le nombre d'enfants dans la famille

Milieu défavorisé

Nombre d'enfants	Rang								Total	
	Unique		Aîné		Milieu		Dernier			
	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%
1	63	9.84							63	9.84
2			79	12.34			88	13.75	167	26.09
3			15	2.34	46	7.19	75	11.72	136	21.25
4			1	0.16	35	5.94	51	7.97	90	14.06	
5					14	2.19	28	4.38	42	6.56
6					4	0.63	16	2.50	20	3.13
7					5	0.78	9	1.41	14	2.19
8					4	0.63	4	0.63	8	1.25
9					2	0.31	7	1.09	9	1.41
10+					2	0.31	3	0.47	5	.78
	63	9.84	95	14.84	113	17.97	281	43.91		
							parents séparés		73	11.41%
							foyer nourricier		13	2.03%
									640	100%

.../19

TABLEAU 8 (suite)

Milieu moyen

Nombre d'enfants	Rang: Unique f	Unique %	Aîné f	Aîné %	Milieu f	Milieu %	Dernier f	Dernier %	Total f	Total %
1	124	16.19							124	16.19
2			155	20.23			137	17.89	292	38.12
3			10	1.31	51	6.66	65	8.49	126	16.45
4			1	0.13	39	5.09	49	6.40	89	11.62
5					11	1.44	20	2.61	31	4.05
6					3	0.39	10	1.31	13	1.70
7					2	0.26	9	1.17	11	1.45
8					3	0.39	4	0.52	7	.91
9							3	0.39	3	.39
10+							2	0.26	2	.26
	124	16.19	166	21.67	109	14.23	299	39.03		
							parents séparés		59	7.70
							foyer nourricier		9	1.17
									766	100%

.../ 20

TABLEAU 8 (suite)

Milieu favorisé

Nombre d'enfants	Rang: Unique f	Unique %	Aîné f	Aîné %	Milieu f	Milieu %	Dernier f	Dernier %	Total f	Total %	TOTAL des trois milieux f	TOTAL des trois milieux %
1	84	11.97							84	11.97	271	12.86
2			161	22.93			149	21.23	310	44.16	769	36.48
3			8	1.14	52	7.41	82	11.68	142	20.23	404	19.17
4			1	0.14	21	2.99	38	5.41	60	8.55	239	11.34
5					9	1.28	28	3.99	37	5.27	110	5.22
6					2	0.28	5	0.71	7	1.00	40	1.90
7					1	0.14	6	0.85	7	1.00	32	1.52
8					1	0.14	3	0.43	4	.57	19	0.90
9							1	0.14	1	.14	13	0.62
10+							1	0.14	1	.14	8	0.38
TOTAL	84	11.97	170	24.22	86	12.25	313	44.59				
							parents séparés		43	6.13	175	8.30
							foyer nourricier		6	.85	28	1.33
									702	100%		
TOTAL des trois milieux	271	12.86	431	20.45	310	14.71	893	42.36			2,108	100%

TABLEAU 9

Distribution des sujets de chaque milieu
selon les mois de naissance

Mois de naissance	Milieu						TOTAL	
	Défavorisé		Moyen		Favorisé			
	f	%	f	%	f	%	f	%
Janvier	61	9.531	40	5.221	50	7.122	151	1.163
Février	46	7.187	58	7.571	49	6.98	153	7.258
Mars	48	7.5	74	9.66	61	8.689	183	8.681
Avril	54	8.437	69	9.007	64	9.116	187	8.87
Mai	50	7.812	78	10.182	63	8.974	191	9.06
Juin	51	7.968	80	10.443	63	8.974	194	9.203
Juillet	56	8.75	63	8.224	71	10.113	190	9.013
Août	64	10.00	82	10.704	61	8.689	207	9.819
Septembre	50	7.812	53	6.919	70	9.971	173	8.206
Octobre	65	10.156	57	7.441	47	6.695	169	8.017
Novembre	41	6.406	55	7.180	45	6.41	141	6.688
Décembre	54	8.437	57	7.441	58	8.262	169	8.017
TOTAL	640	100%	766	100%	702	100%	2,108	100%

.../22

APPENDICE

MILIEU DEFAVORISÉ (stanines 1, 2, 3)

STANINE 1

Garneau
Marguerite Bourgeoys
Ste-Catherine
Ste-Cunégonde
St-Joseph

STANINE 2

J.-J. Olier
Lartigue
Ste-Brigide
St-Charles
St-Enfant-Jésus
St-Jacques
St-Louis

STANINE 3

Baril
Gédéon Ouimet
Jacques Viger
Jeanne Le Ber
La Nativité
Laurier
Louis-Hippolyte-Lafontaine
St-Anselme
Ste-Clotilde
Ste-Eulalie
Victor-Rousselot

MILIEU MOYEN (stanines 4, 5, 6)

STANINE 4
- Immaculée-Conception
- La Mennais
- Madeleine-de-Verchères
- Marie Favery
- St-Stanislas

STANINE 5
- Bienville
- Chamilly de Lorimier
- Claude Champagne
- Marie Clarac
- Ste-Cécile
- Ste-Gertrude
- St-Grégoire-le-grand
- Ste-Lucie
- Notre-Dame-de-la-Merci

STANINE 6
- Dollard des Ormeaux
- Marie Rivier
- St-Gérard
- St-Martyrs-Canadiens
- Ste-Louise-de-Marillac
- St-Simon-Apôtre
- St-Vincent-Ferrier
- St-Vincent-Marie-Strambi
- St-Victor

MILIEU FAVORISE (stanines 7, 8, 9)

STANINE 7

Adélard Desrosiers
De-la-Visitation
Frédéric Ozonam
Le Carignan
Louis Collin
Notre-Dame-de-Grâce
Ste-Anne-Marie-Claret
Ste-Colette
Ste-Marthe, R.D.P.
St-Rémi

STANINE 8

Christ-Roi
Coeur-Immaculée-de-Marie
François Laval
Madame-de-la-Peltrie
Notre-Dame-du-Foyer
St-André-Apôtre
St-Benoit
Ville-Marie

STANINE 9

Louis Pasteur
Marie-Reine-des-Coeurs
St-Fabien
St-Isaac-Jogues
Ste-Odile